



## O FIRMIE



Jesteśmy firmą, która przeprowadza badania densytometryczne w kierunku OSTEOPOROZY na terenie całej Polski najnowocześniejszym tego typu aparatem do densytometrii kości HOLOGIC HORIZON WI. Aparaty tego typu są stosowane jedynie w specjalistycznych ośrodkach leczenia osteoporozy. Sprzęt tej klasy jest między innymi na wyposażeniu Krakowskiego Centrum Osteoporozy pod kierownictwem prof. dr. hab. n.med. Edwarda Czerwińskiego, który od wielu lat pełni funkcję przewodniczącego Polskiej Fundacji Osteoporozy.

## BADANIA

Diagnostykę metodą DXA przeprowadzamy za pomocą densytometrów cyfrowych marki HOLOGIC zainstalowanych w 2015r. i 2017r. przez Polskiego autoryzowanego przedstawiciela.

Densytometry jak i pomieszczenia są dopuszczone do bezterminowego użytku przez WSSE w Warszawie przy ul. Nowogrodzkiej 82.



### MOŻLIWOŚCI DIAGNOSTYCZNE APARATU:

- Pomiar, analiza kręgosłupa AP (złoty standard),
- Pomiar, analiza kości szyjki udowej (złoty standard),

- Jednoczesna analiza dwóch stawów biodrowych,
- Pomiar przedramienia,
- Pomiar dawki promieniowania,
- Image Pro – zaawansowane oprogramowanie polepszające jakość cyfrowego obrazu,
- Pomiar, analiza skoliozy,
- Czas pomiaru to jedynie 14 sekund a czas jaki jest potrzebny na diagnozę Pacjenta od momentu wejścia do ambulansu do jego wyjścia to około 5 minut.

Dodatkowo aparaty są wyposażone w :

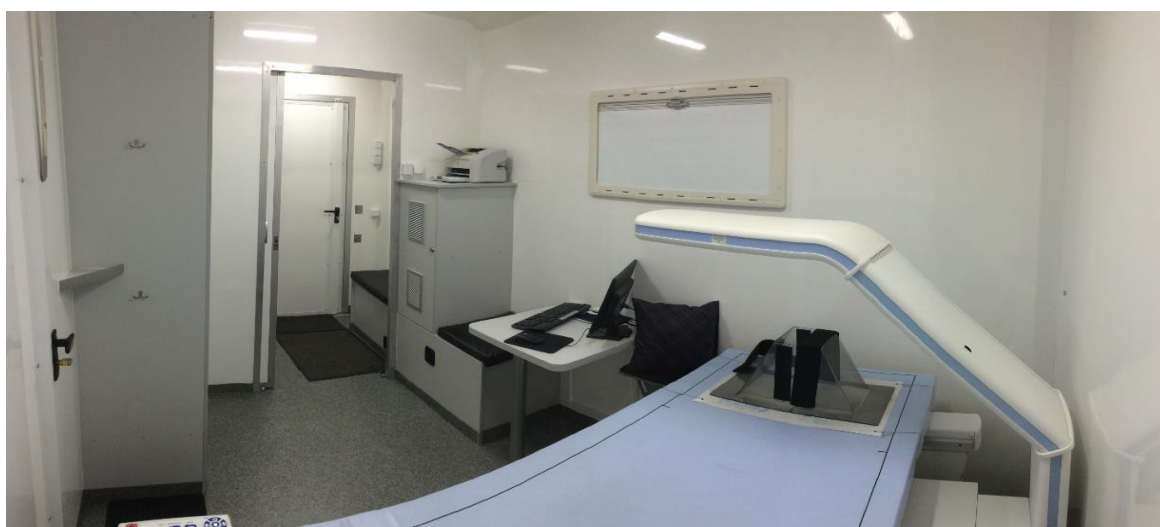
- Analizę kręgosłupa o niskiej gęstości,
- Analizę szyjki kości udowej o niskiej gęstości,
- Ocenę ryzyka złamania (FRAX),
- Wskaźnik ryzyka złamań,
- Analizę statystyczną,
- Zarządzanie danymi Pacjenta,
- Automatyczna kontrola jakości badań,
- Etniczna baza referencyjna.

Badania wykonywane z dokładnością do 1% przeprowadza personel z odpowiednim przeszkoleniem oraz z odpowiednią kilkunastoletnią wiedzą i doświadczeniem w zakresie leczenia i diagnostyki osteoporozy. Wyniki badań są wydawane pacjentom zaraz po badaniu wraz z opisem i krótką informacją na temat dalszego postępowania, jeżeli wynik takiego działania wymaga.

### PRZECIWSKAZANIA DO BADANIA

- **BEZWZGLĘDNYM PRZECIWSKAZANIEM DO BADANIA DENSYTOMETRYCZNEGO JEST CIAŻA**
- **BADANIE NIE POWINNO WYKONYWAĆ SIĘ W CIĄGU DWÓCH DNI PO PODANIU ŚRODKA KONTASTOWEGO (np. po tomografii komputerowej z kontrastem)**

OSTEOBUS



Badania wykonywane są w samochodzie z zabudową specjalistyczną jako Ambulatorium Służby Zdrowia. Składa się z gabinetu diagnostycznego i poczekalni mogącej pomieścić 2 osoby. Ambulans jest wyposażony w :

- Zawieszenie pneumatyczne, pozwalające na maksymalne obniżenie samochodu, tak aby pacjenci z ograniczeniami ruchowymi mieli do pokonania jeden schodek,
- Specjalne podpory stabilizujące cały pojazd podczas wykonywania badań,
- Klimatyzację części badawczej z systemem antyalergicznym z możliwością grzania i chłodzenia,
- Niezależne ogrzewanie (WEBASTO) w części zabudowy z elektroniczną regulacją temperatury,
- Dodatkowe oświetlenie na zewnątrz pojazdu pozwalające oświetlić wejście pojazdu oraz jego boki w czasie zmroku,
- Markiza nad wejściem pozwalająca na ochronę przed słońcem, deszczem i śniegiem.

## CEL

**NASZYM CELEM JEST ZAPEWNIENIE SPECJALISTYCZNEJ DIAGNOSTYKI W JAK NAJBLIŻSZYM MIEJSCU ZAMIESZKANIA PACJENTA JAK I W MIEJSCU GDZIE TAKIEJ DIAGNOSTYKI SIĘ NIE PRZEPROWADZA.**

## WARUNKI TECHNICZNE

Do wykonania badań prosimy o spełnienie następujących warunków technicznych:

- Miejsce parkingowe o wymiarach 7.5m – długość, 2,5m- szerokość, 3,3m- wysokość, pod każdy z ambulansów.
- Dostęp do energii elektrycznej 230 V z zabezpieczeniem 16A,
- Rejestrację pacjentów (jeżeli taka rejestracja jest wymagana)



Mobilne Centrum Diagnostyki Osteoporozy Sp. z o.o.

ul. Zielona 6

05-092 Łomianki

NIP: 118-215-06-67

KRS: 0000684323

REGON: 367932400

[www.mcdo.eu](http://www.mcdo.eu)

[kontakt@mcdo.eu](mailto:kontakt@mcdo.eu)

tel. 605 560 160

Marcin Murawski – Prezes Zarządu